INTELLIGENCE INFO

INTELLIGENCE
INFO

Piața Presei Libere, Nr. 1
Casa Presei Libere, Corp A3, Etaj 1
013701 București, Sectorul 1

Web: www.intelligenceinfo.org
Email: contact@intelligenceinfo.org
Tel./WhatsApp: 0745 526 896

ISSN 2821 - 8159, ISSN - L 2821 - 8159 Volumul 3 Numărul 4 Decembrie 2024

INTELLIGENCE INFO

Volumul 3, Numărul 4, Decembrie 2024

Director: Tiberiu Tănase Redactor șef: Nicolae Sfetcu

Publicat de MultiMedia Publishing
în colaborare cu Intelligence Studies Center for Security and Applied Geopolitics

INTELLIGENCE INFO

ISSN 2821 - 8159, ISSN – L 2821 - 8159, Volumul 3, Numărul 4, Decembrie 2024

PUBLICAȚIE TRIMESTRIALĂ DE INFORMARE, STUDII ȘI COMUNICĂRI

DOI: 10.58679/II25760

https://www.intelligenceinfo.org/revista/revista-intelligence-info-volumul-3-numarul-4-decembrie-2024/

REZUMATE

Piața Presei Libere, Nr. 1, Casa Presei Libere, Corp A3, Etaj 1

013701 București, Sectorul 1

https://www.intelligenceinfo.org

Email: contact@intelligenceinfo.org

Tel./WhatsApp: 0745 526 896

Director: Col. (r) Tiberiu Tănase, PhD

Redactor șef: Lt. col. (r) Nicolae Sfetcu, PhM.; Redactor șef adjunct: Narcis Zărnescu, PhD.

Redacția: Șerban-Dan Predescu, Darius-Antoniu Ferent, Ovidiu Boureanu, Daniela Georgiana Golea, Oana Melisa Țolea, George V. Scripcariu

Consiliul Științific: Prof. Univ. Dr. Emilian M. Dobrescu; Gl. bg. (r) Prof. Univ. Dr. Stan Petrescu; Prof. Univ. Dr. Constantin Hlihor; Conf. Univ. Dr. Alba Iulia Catrinel Popescu; Dr. Mircea Tănase, Dr. Alexandru Cristian

© 2024 MultiMedia Publishing, București, 2024. În colaborare cu Intelligence Studies Center for Security and Applied Geopolitics

CUPRINS / CONTENTS

CUPRINS / CONTENTS 2

EDITORIAL / EDITORIAL 3

Ontologia amenințărilor la securitatea națională 3

INTELLIGENCE / INTELLIGENCE 4

Ethics and Intelligence 4

Adaptarea strategiei de contrainformații a României: Lecții din strategia națională de contrainformații a SUA 5

ISTORIA / HISTORY 6

Istoria reală a proiectului Romteleghid: 2 – Arma geofizică 6

Tranziția României de la 23 august 1944 la Tratatul de Pace de la Paris 7

Legiunea Auraria Gemina 8

GEOPOLITICA / GEOPOLITICS 9

Globalizarea, un fenomen arhicunoscut dar insuficient explicat (partea 1) 9

Conflictele înghețate. Studiu de caz: Transnistria 11

SECURITATE / SECURITY 12

Criminalitatea transfrontalieră în contextul lumii contemporane 12

Operațiunile de tip COIN. Studiu de caz Afganistan 14

ȘTIINȚA INFORMAȚIEI / SCIENCE INFORMATION 15

O nouă eră a războiului: Operațiunea Mossad de sabotare a pagerelor Hezbollah 15

Protecția informațiilor clasificate în conflictele armate 16

Securitatea sistemelor industriale de control. Tendințe si recomandări 17

EDITORIAL / EDITORIAL

Ontologia amenințărilor la securitatea națională

Nicolae SFETCU[1]
nicolae@sfetcu.com

Ontology of National Security Threats

Abstract

The ontology of threats to national security is a critical area of study in political science, security studies, and philosophy. It explores the essence, nature and classifications of threats that challenge the integrity and stability of nations. In national security, the ontological problem concerns the nature and characteristics of the entities that threaten and are threatened. This article examines the complexities of national security threats, considering the philosophical implications of defining these threats in the context of a dynamic global environment.
Keywords: ontology, national security, threats, ontological problems, philosophy of threats

Rezumat

Ontologia amenințărilor la adresa securității naționale este un domeniu critic de studiu în științe politice, studii de securitate și filozofie. Acesta explorează esența, natura și clasificările amenințărilor care provoacă integritatea și stabilitatea națiunilor. În securitatea națională, problema ontologică ține de natura și caracteristicile entităților care amenință și sunt amenințate. Acest articol examinează aspectele complexe ale amenințărilor de securitate națională, luând în considerare implicațiile filosofice ale definirii acestor amenințări în contextul unui mediu global dinamic.
Cuvinte cheie: ontologia, securitatea națională, amenințări, problema ontologică, filosofia amenințărilor

INTELLIGENCE INFO, Volumul 3, Numărul 4, Decembrie 2024, pp. 3-12
ISSN 2821 - 8159, ISSN – L 2821 – 8159, DOI: 10.58679/II89169
URL: https://www.intelligenceinfo.org/ontologia-amenintarilor-la-securitatea-nationala/
© 2024 Nicolae SFETCU. Responsabilitatea conținutului, interpretărilor și opiniilor exprimate revine exclusiv autorilor.

[1] Cercetător - Academia Română - Comitetul Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii (CRIFST), Divizia de Istoria Științei (DIS), ORCID: 0000-0002-0162-9973

INTELLIGENCE / INTELLIGENCE

Ethics and Intelligence

Narcis ZĂRNESCU[1]
mithra.zurban@gmail.com

Abstract

Is there a Science of Intelligence? The answer is affirmative, as evidenced by the numerous academic projects launched by universities worldwide, including those in Europe, the United States, Japan, and China. In an era of globalized strategic intelligence and expanding secret services, fueled by the digital and AI revolutions, this paper seeks to define the role of moral values.
Keywords: Science of Intelligence, learning by building, ethical intelligence

Etica și intelligence

Rezumat

Există o știință a intelligence? Răspunsul este afirmativ, dovadă fiind numeroasele proiecte academice lansate de universități din întreaga lume, inclusiv cele din Europa, Statele Unite, Japonia și China. Într-o eră a inteligenței strategice globalizate și a serviciilor secrete în expansiune, alimentată de revoluțiile digitale și AI, această lucrare încearcă să definească rolul valorilor morale.
Cuvinte cheie: știința intelligence, învățarea prin construirea, intelligence etică

INTELLIGENCE INFO, Volumul 3, Numărul 4, Decembrie 2024, pp. 13-24
ISSN 2821 - 8159, ISSN – L 2821 – 8159
URL: https://www.intelligenceinfo.org/ethics-and-intelligence/
© 2024 Narcis ZĂRNESCU. Responsabilitatea conținutului, interpretărilor și opiniilor exprimate revine exclusiv autorilor.

[1] Professor, with doctorates in both Philology and Economics; Editor-in-Chief of ACADEMICA (Romanian Academy); member of Academy of Romanian Scientist; member of German-Romanian Academy (Baden-Baden); member of the Editorial Board of Studies and Communications at CRIFST's Division of the History of Science; member of *Romanian Writers' Union*; member of *Romanian Journalists' Union*; Knight of the Order of PALMES ACADEMIQUES.

Adaptarea strategiei de contrainformații a României: Lecții din strategia națională de contrainformații a SUA

George V. SCRIPCARIU[1]
geo.scripcariu@gmail.com

Adapting Romania's Counterintelligence Strategy: Lessons from the US National Counterintelligence Strategy

Abstract

In the context of constantly evolving threats to national security, Romania's intelligence community is at a crucial moment. The recent publication, in August of this year, of the US National Counterintelligence Strategy for 2024 provides a unique opportunity to reassess and strengthen our own counterintelligence approaches.
Keywords: Romania, counterintelligence, strategy, US, national counterintelligence

Rezumat

În contextul amenințărilor în continuă evoluție la adresa securității naționale, comunitatea de informații a României se află într-un moment crucial. Recenta publicare, în luna august a.c, a Strategiei Naționale de Contrainformații a Statelor Unite pentru anul 2024 oferă o oportunitate unică de a ne reevalua și consolida propriile abordări în domeniul contrainformațiilor.
Cuvinte cheie: strategie, contrainformații, România, strategia națională, SUA

INTELLIGENCE INFO, Volumul 3, Numărul 4, Decembrie 2024, pp. 25-28
ISSN 2821 - 8159, ISSN – L 2821 – 8159
URL: https://www.intelligenceinfo.org/adaptarea-strategiei-de-contrainformatii-a-romaniei/
© 2024 George V. SCRIPCARIU. Responsabilitatea conținutului, interpretărilor și opiniilor exprimate revine exclusiv autorilor.

[1] Redactor Senior în cadrul unui post de radio important al diasporei române

ISTORIA / HISTORY

Istoria reală a proiectului Romteleghid: 2 – Arma geofizică

Lucian Ștefan COZMA[1], Daniela Georgiana GOLEA[2]
lucian.stefan@yahoo.fr, kolerdaniela@gmail.com

The Real History of the Romteleghid Project: 2 – Geophysical weapon

Abstract

Modern geophysical weaponry has a series of operating principles that must be taken into account in order to correctly design and optimize technical and tactical performance. This article will present these principles emphasizing their importance where appropriate.
Keywords: Romteleghid, geophysical weapon, geophysical aggression, technology, functioning

Rezumat

Armamentului geofizic modern îi revin o serie de principii de funcționare de care trebuie să se țină seama în vederea corectei concepții și optimizării performanțelor tehnice și tactice. Acest articol va prezenta aceste principii accentuând asupra importanței lor, dacă este cazul.
Cuvinte cheie: Romteleghid, arma geofizică, agresiunea geofizică, tehnologia, funcționarea

INTELLIGENCE INFO, Volumul 3, Numărul 4, Decembrie 2024, pp. 29-44
ISSN 2821 - 8159, ISSN – L 2821 – 8159
URL: https://www.intelligenceinfo.org/istoria-reala-a-proiectului-romteleghid-2-arma-geofizica/
© 2024 Lucian Ștefan COZMA, Daniela Georgiana GOLEA. Responsabilitatea conținutului, interpretărilor și opiniilor exprimate revine exclusiv autorilor.

[1] Doctor în Științe Militare (Universitatea Națională de Apărare), fizician (Universitatea București)
[2] Doctorand în Securitate/Științe politice (Universitatea din Ruse "Angel Kanchev", Bulgaria)

Tranziția României de la 23 august 1944 la Tratatul de Pace de la Paris

Nicolae SFETCU[1]
nicolae@sfetcu.com

Romania's Transition from August 23, 1944, to the Paris Peace Treaty

Abstract

This is an extended article from the book *Rolul Armatei Române în actul de la 23 august 1944* of Nicolae Sfetcu (Sfetcu 2022). Between August 23, 1944, and the signing of the Paris Peace Treaty on February 10, 1947, Romania experienced a profound and tumultuous transformation. This period marked Romania's dramatic transition from an ally of Nazi Germany to a nation under Soviet influence, dealing with the aftermath of World War II, the loss of territories, and the restructuring of its political and social systems.
Keywords: Romania, August 23 1944, Paris Peace Treaty, King Michael I, Marshal Antonescu, Soviet Union, communism

Rezumat

Acesta este un articol extins din cartea *Rolul Armatei Române în actul de la 23 august 1944* de Nicolae Sfetcu (Sfetcu 2022). Între 23 august 1944 și semnarea Tratatului de Pace de la Paris la 10 februarie 1947, România a cunoscut o transformare profundă și tumultuoasă. Această perioadă a marcat trecerea dramatică a României de la un aliat al Germaniei naziste la o națiune aflată sub influența sovietică, confruntându-se cu consecințele celui de-al Doilea Război Mondial, pierderea teritoriilor și restructurarea sistemelor sale politice și sociale.
Cuvinte cheie: România, 23 august 1944, Tratatul de Pace de la Paris, Regele Mihai I, Mareșalul Antonescu, Uniunea Sovietică, comunismul

INTELLIGENCE INFO, Volumul 3, Numărul 3, Septembrie 2024, pp. 45-56
ISSN 2821 - 8159, ISSN – L 2821 – 8159, DOI: 10.58679/II35068
URL: https://www.intelligenceinfo.org/tranzitia-romaniei-de-la-23-august-1944-la-tratatul-de-pace-de-la-paris/
© 2024 Nicolae SFETCU. Responsabilitatea conținutului, interpretărilor și opiniilor exprimate revine exclusiv autorilor.

[1] Cercetător - Academia Română - Comitetul Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii (CRIFST) , Divizia de Istoria Științei (DIS), ORCID: 0000-0002-0162-9973

Legiunea Auraria Gemina

Traian OSTAHIE[1]
tostahie@yahoo.com

Gemini Aurarian Legion

Abstract

The popular army of Romanians from Transylvania was established based on point no. 10 of the National Petition, adopted in Blaj, on May 4/16, 1848. The Auraria Gemina Legion was organized in the fall of 1848 and gathered throughout the civil war in Transylvania the most important Romanian army made up, at the beginning, of fighters from the Western Mountains, and later, from all over Transylvania.
Keywords: Romania, armies, Transylvania, Blaj, Auraria Gemina, Avram Iancu, battles

Rezumat

Oastea populară a românilor din Transilvania s-a înființat în baza punctului nr. 10 al Petiției Naționale, adoptată la Blaj, în ziua de 4/16 mai 1848. Legiunea Auraria Gemina a fost organizată în toamna anului 1848 şi a întrunit pe întreg parcursul războiului civil din Transilvania cea mai importantă armată românească alcătuită, la început, din luptători din Munţii Apusenii, iar ulterior, de pe întreg cuprinsul Transilvaniei.
Cuvinte cheie: România, oaste, Transilvania, Blaj, Auraria Gemina, Avram Iancu, lupte

INTELLIGENCE INFO, Volumul 3, Numărul 4, Decembrie 2024, pp. 57-67
ISSN 2821 - 8159, ISSN – L 2821 – 8159
URL: https://www.intelligenceinfo.org/legiunea-auraria-gemina/
© 2024 Traian OSTAHIE. Responsabilitatea conținutului, interpretărilor și opiniilor exprimate revine exclusiv autorilor.

[1] Doctorand, Universitatea din Oradea, Școala Doctorală de Istorie

GEOPOLITICA / GEOPOLITICS

Globalizarea, un fenomen arhicunoscut dar insuficient explicat (partea 1)

Daniela Georgiana GOLEA[1], Lucian Ștefan COZMA[2]
kolerdaniela@gmail.com, lucian.stefan@yahoo.fr

Globalization, a Well-known but Insufficiently Explained Phenomenon (Part 1)

Abstract

Over the last two decades, the following have increasingly new phenomena on a global scale have increasingly made their presence felt and new characters on the international scene, most often different characters from the classical ones: States. Non-state actors on the international stage correspond in one way or another to the globalization phenomenon and often represent its spearhead. These actors include multinational organizations, transnational corporations, non-governmental organizations involved in security-related actions regional or global security, organizations claiming to be non-profit organizations acting global level with significant political and economic effects, organizations whose activities go far beyond human rights organizations their statutory scope, organized crime structures of a cross-border and multinational organized crime structures, organizations targeting terrorism in international environment, etc. They all operate in an international environment constantly changing international environment, the dynamics of which offer only limited scope for limited possibilities for predictability in the medium and long term. It is increasingly argued that such non-state actors are the product of globalization, but what is globalization? *Where and how did this far-reaching phenomenon emerge?*
Keywords: globalization, digital era, offshore, political sciences, IT&C

Rezumat

În ultimele două decenii și-au făcut tot mai mult simțită prezența noi fenomene petrecute la scară globală, acestora corespunzându-le noi personaje în scena internațională, cel mai adesea personaje diferite față de cele clasice: statele. Actorii non-statali ai scenei internaționale corespund într-un fel sau altul fenomenului globalizării și reprezintă de multe ori vârful de lance al acestuia. Printre acești actori se numără: organizațiile multinaționale, societățile comerciale transnaționale, organizațiile non-guvernamentale implicate în acțiuni cu vocație de securitate regională sau globală, organizații pretinse a fi non-profit care acționează la nivel global producând importante efecte politice și economice, organizațiile

[1] Doctorand în Securitate/Științe politice (Universitatea din Ruse "Angel Kanchev", Bulgaria)
[2] Doctor în Științe Militare (Universitatea Națională de Apărare), fizician (Universitatea București)

destinate apărării drepturilor omului și ale căror activități depășesc cu mult domeniul asumat prin statut, structurile de crimă organizată de tip transfrontalier și multinațional, organizațiile destinate terorismului în mediul internațional etc. Toate acestea acționează într-un mediu internațional aflat într-o continuă schimbare și a cărui dinamică nu oferă decât posibilități restrânse de predictibilitate a viitorului mediu și lung. Se afirmă tot mai des că astfel de actori non-statali sunt produsul globalizării; dar ce este oare globalizarea? *De unde și cum a apărut acest fenomen cu o întindere atât de mare?*
Cuvinte cheie: globalizare, era digitală, offshore, științe politice, TI&C

INTELLIGENCE INFO, Volumul 3, Numărul 4, Decembrie 2024, pp. 68-81
ISSN 2821 - 8159, ISSN – L 2821 – 8159
URL: https://www.intelligenceinfo.org/globalizarea-un-fenomen-arhicunoscut-dar-insuficient-explicat-partea-1/
© 2024 Daniela Georgiana GOLEA, Lucian Ștefan COZMA. Responsabilitatea conținutului, interpretărilor și opiniilor exprimate revine exclusiv autorilor.

Conflictele înghețate. Studiu de caz: Transnistria

Magda Elena BOGDĂNEANU[1]
magda.bogdaneanu12@gmail.com

Frozen Conflicts. Case Study: Transnistria

Abstract

The theme of "frozen conflicts" is relevant for regional security in the Extended Black Sea Area, but also for Romania's national security. On the ZEMN axis, the issue considers Russia's political-diplomatic influence and the projection of force in the region; on the separatist area of Transnistria - the political and economic pressures imposed by Russia on the Republic of Moldova, but also the issues related to autonomy/federalization for the separatist region. At the level of Romania's national security, secession/federalization may become a precedent in Romania's relations with states in the region. The subject has relevance for the approach to the security environment, in the sense that reporting to the security environment of frozen conflicts insists on the manifestation of non-military, asymmetric, hybrid threats, risks, vulnerabilities faced by security and intelligence structures in support of good governance.
Keywords: conflicts, Black Sea, Transnistria, the Republic of Moldova, Romania

Rezumat

Tema ”conflicte înghețate” este relevantă pentru securitatea regională în Zona Extinsă a Mării Negre, dar și pentru securitatea națională a României. Pe axa ZEMN , problematica are în vedere influența Rusiei în plan politico–diplomatic și proiectarea forței în regiune; pe zona separatistă Transnistria - presiunile politice și economice impuse de Rusia către RM, dar și aspectele care țin de autonomie/federalizare pentru regiunea separatistă. La nivelul securității naționale a României, secesiunea/ federalizarea poate deveni un precedent în relațiile României cu state din regiune. Subiectul are relevanță pentru abordarea mediului de securitate, în sensul că raportarea la mediul de securitate a conflictelor înghețate insistă pe manifestarea amenințărilor, riscurilor, vulnerabilităților non-militare, asimetrice, hibride cu care se confruntă structurile de securitate și de intelligence în sprijinul unei bune guvernări.
Cuvinte cheie: conflicte, Marea Neagră, Transnistria, Republica Moldova, România

INTELLIGENCE INFO, Volumul 3, Numărul 4, Decembrie 2024, pp. 82-92
ISSN 2821 - 8159, ISSN – L 2821 – 8159
URL: https://www.intelligenceinfo.org/conflictele-inghetate-studiu-de-caz-transnistria/
© 2024 Magda Elena BOGDĂNEANU. Responsabilitatea conținutului, interpretărilor și opiniilor exprimate revine exclusiv autorilor.

[1] Universitatea Romano-Americană, Departamentul de Formare Continuă și Învățământ cu Frecvență Redusă, Programul de studii postuniversitare: Managementul informațiilor

SECURITATE / SECURITY

Criminalitatea transfrontalieră în contextul lumii contemporane

Ana-Maria PERTA[1]
anamaria.perta@rocketmail.com

Cross-Border Criminality in the Context of the Contemporary World

Abstract

The development of international relations in contemporary society was accompanied by an increase in international crime, through the proliferation of some forms of organized crime on the territory of several states. The technical and scientific progress recorded, as well as the expansion of the democratization process at the level of several states, created the possibility of easy movement of people and goods, implicitly leading to the development of human society as a whole. The indisputable benefit for society can be seen among us today, but it also generated wider possibilities for criminal phenomena. Thus, the thesis brings something new to the so popular subject of cross border criminality, respectively the international judicial cooperation. The final goal of the judicial cooperation activity between different states is to achieve an acceptable reduction to the limits of crime and implicitly an increased safety for our own citizens, which is an analyzed event in the work presented.
Keywords: crime phenomena, organized crime, money laundering, drug trafficking, human trafficking, Romania

Rezumat

Dezvoltarea relațiilor internaționale în societatea contemporană a fost însoțită de o creștere a criminalității internaționale, prin proliferarea unor forme de criminalitate organizată pe teritoriul mai multor state. Progresul tehnic și științific înregistrat, precum și extinderea procesului de democratizare la nivelul mai multor state, au creat posibilitatea unei mișcări ușoare a oamenilor și a mărfurilor, conducând implicit la dezvoltarea societății umane în ansamblul său. Beneficiul indiscutabil pentru societate se vede astăzi printre noi, dar a generat și posibilități mai largi pentru fenomenele criminale. Astfel, teza aduce ceva nou subiectului atât de popular al criminalității transfrontaliere, respectiv cooperarea judiciară internațională. Scopul final al activității de cooperare judiciară între diferite state este de a realiza o reducere acceptabilă a limitelor criminalității și implicit o siguranță sporită pentru proprii cetățeni, fapt analizat in detaliu în lucrarea prezentată.

[1] Academia de Poliție „Alexandru Ioan-Cuza” București

Cuvinte cheie: criminalitatea transfronalieră, crimă organizată, spălarea banilor, trafic de droguri, trafic de persoane, România

INTELLIGENCE INFO, Volumul 3, Numărul 3, Septembrie 2024, pp. 93-104
ISSN 2821 - 8159, ISSN – L 2821 – 8159
URL: https://www.intelligenceinfo.org/criminalitatea-transfrontaliera-in-contextul-lumii-contemporane/
© 2024 Ana-Maria PERTA. Responsabilitatea conținutului, interpretărilor și opiniilor exprimate revine exclusiv autorilor.

Operațiunile de tip COIN. Studiu de caz Afganistan

Traian OSTAHIE[1]
tostahie@yahoo.com

COIN Operations. Afghanistan Case Study

Abstract

The international security environment is rapidly changing. Globalization is the main phenomenon that influences the contemporary security environment, creating new risks and threats. International terrorism, structured in cross-border networks, represents the most serious threat to people's lives and freedom, to democracy and other fundamental values on which the democratic community of the Euro-Atlantic states is based. International terrorist networks have access to modern technology and can use bank transfers and fast means of communication to cause significant damage on a large scale. Despite the positive developments in the last decade and a half, the strategic area in which Romania is located is still rich in local conflicts, with strong implications for regional and European peace and security. They also fuel other forms of violence and crime and foster terrorism.
Keywords: security, operations, COIN, Afghanistan, Romania, globalization, terrorism

Rezumat

Mediul de securitate internațional se află într-o rapidă schimbare. Globalizarea este principalul fenomen care influențează mediul de securitate contemporan, creând, noi riscuri şi amenințări. Terorismul internațional, structurat în rețele transfrontaliere, reprezintă cea mai gravă amenințare la adresa vieții și libertății oamenilor, a democrației şi celorlalte valori fundamentale pe care se întemeiază comunitatea democratică a statelor euroatlantice. Rețelele teroriste internaționale au acces la tehnologia modernă și se pot folosi de transferuri bancare şi mijloace de comunicare rapide pentru a aduce prejudicii importante la scara largă. În pofida evoluțiilor pozitive din ultimul deceniu şi jumătate, arealul strategic în care este situată România este încă bogat în conflicte locale, cu puternice implicații pentru pacea și securitatea regională și europeană. Ele alimentează, de asemenea, alte forme de violență și criminalitate şi favorizează terorismul.
Cuvinte cheie: securitate, operațiuni, COIN, Afganistan, România, globalizare, terorism

INTELLIGENCE INFO, Volumul 3, Numărul 4, Decembrie 2024, pp. 105-117
ISSN 2821 - 8159, ISSN – L 2821 – 8159
URL: https://www.intelligenceinfo.org/operatiunile-de-tip-coin-studiu-de-caz-afganistan/
© 2024 Traian OSTAHIE. Responsabilitatea conținutului, interpretărilor și opiniilor exprimate revine exclusiv autorilor.

[1] Doctorand, Universitatea din Oradea, Școala Doctorală de Istorie

ȘTIINȚA INFORMAȚIEI / SCIENCE INFORMATION

O nouă eră a războiului: Operațiunea Mossad de sabotare a pagerelor Hezbollah

George V. SCRIPCARIU[1]
geo.scripcariu@gmail.com

A New Era of War: The Mossad Operation to Sabotage Hezbollah Pagers

Abstract

In mid-September 2024, Mossad carried out a meticulously planned operation that targeted Hezbollah's communications infrastructure via pagers. This attack, orchestrated by inserting explosive devices into these means of communication, dealt a significant blow to the group's operational capabilities, striking hard at its core and having effects throughout Lebanon and Syria. The attack left Hezbollah weakened, with heavy casualties and an acute sense of vulnerability.
Keywords: war, Mossad, pagers, Hezbollah, Lebanon, Syria

Rezumat

La mijlocul lunii septembrie 2024, Mossad a realizat o operațiune meticulos planificată, care a vizat infrastructura de comunicații a Hezbollah prin intermediul pagerelor. Acest atac, orchestrat prin inserarea unor dispozitive explozive în aceste mijloace de comunicare, a dat o lovitură semnificativă capacităților operaționale ale grupării, lovind puternic în centrul ei și având efecte în întregul Liban și in Siria. Atacul a lăsat Hezbollah slăbit, cu pierderi grele și un sentiment acut de vulnerabilitate.
Cuvinte cheie: război, Mossad, pagere, Hezbollah, Liban, Siria

INTELLIGENCE INFO, Volumul 3, Numărul 4, Decembrie 2024, pp. 118-121
ISSN 2821 - 8159, ISSN – L 2821 – 8159
URL: https://www.intelligenceinfo.org/o-noua-era-a-razboiului/
© 2024 Nicolae SFETCU. Responsabilitatea conținutului, interpretărilor și opiniilor exprimate revine exclusiv autorilor.

[1] Redactor Senior în cadrul unui post de radio important al diasporei române

Protecția informațiilor clasificate în conflictele armate

Ligia RUSU[1]
ligiarusu46@gmail.com

Protection of Classified Information in Armed Conflict

Abstract

The protection of classified information is regulated by the general legislation on the protection of classified information, by the common legislation incident to the field of NATO classified information, but also by certain regulations of an internal nature, taking into account the specifics of the actions and operative missions of the forces and structures, the possibilities and realities on the spot or in the area of operations, taking into account the speed of combat actions and, last but not least, the dynamics of the evolution of the operative situation.
Keywords: protection, information, classified information, armed conflicts, NATO, Romania, war

Rezumat

Protecția informațiilor clasificate este reglementată de legislația generală în materie de protecție a informațiilor clasificate, de legislația comună incidentă în domeniul informațiilor clasificate NATO, dar și de anumite reglementări cu caracter intern, avându-se în vedere specificul acțiunilor și misiunilor operative ale forțelor și structurilor, posibilitățile și realitățile de la fața locului sau din zona de operații, ținându-se cont de rapiditatea acțiunilor de luptă și, nu în ultimul rând, de dinamica evoluției situației operative.
Cuvinte cheie: protecție, informații, informații clasificate, conflicte armate, NATO, România, război

INTELLIGENCE INFO, Volumul 3, Numărul 4, Decembrie 2024, pp. 122-133
ISSN 2821 - 8159, ISSN – L 2821 – 8159
URL: https://www.intelligenceinfo.org/protectia-informatiilor-clasificate-in-conflictele-armate/
© 2024 Ligia RUSU. Responsabilitatea conținutului, interpretărilor și opiniilor exprimate revine exclusiv autorilor.

[1] Universitatea Româno-Americană, Departamentul de Formare Continuă și Învățământ cu Frecvență Redusă

Securitatea sistemelor industriale de control. Tendințe si recomandări

Teodor LUPAN[15]
teodor.lupan@safebyte.io

Security of Industrial Control Systems. Trends and Recommendations

Abstract

This article examines trends in the security of Industrial Control Systems (ICS) and Supervisory Control and Data Acquisition (SCADA) systems at the European level, with a particular focus on Romania. ICS/SCADA systems are crucial for managing and monitoring industrial processes in sectors such as energy, water, and transportation, where any compromise can have significant impacts. With the increasing integration of digital and industrial systems, these infrastructures have become prominent targets for cyber-attacks. This paper highlights key European regulations, notably the NIS Directive, which provides a legal framework for securing critical infrastructure and mandates member states to implement cybersecurity measures to safeguard essential services. Current security trends in ICS/SCADA include the application of artificial intelligence for anomaly detection, the adoption of zero-trust architectures, and the implementation of advanced encryption techniques. In Romania, significant efforts are made to align with European standards and enhance cybersecurity frameworks through partnerships and regulatory compliance. This study underscores the need for continuous improvement and adaptation of cybersecurity practices to counter evolving threats, highlighting recommendations for both technical and policy advancements.
Keywords: industrial control systems, security, SCADA, Romania, industrial processes, cybersecurity, NIS Directive

Rezumat

Acest articol examinează tendințele în domeniul securității sistemelor industriale de control (ICS) și sistemelor de control de supraveghere și achiziție de date (SCADA) la nivel european, cu un accent deosebit pe România. Sistemele ICS/SCADA sunt esențiale pentru gestionarea și monitorizarea proceselor industriale în sectoare precum energia, apa și transportul, unde orice compromis poate avea un impact semnificativ. Odată cu creșterea integrării sistemelor digitale și industriale, aceste infrastructuri au devenit ținte proeminente pentru atacurile cibernetice. Acest document evidențiază reglementările europene cheie, în special Directiva NIS, care oferă un cadru legal pentru securizarea infrastructurii critice și obligă statele membre

[15] Cercetător independent

să implementeze măsuri de securitate cibernetică pentru a proteja serviciile esențiale. Tendințele actuale de securitate în ICS/SCADA includ aplicarea inteligenței artificiale pentru detectarea anomaliilor, adoptarea arhitecturilor zero-trust și implementarea tehnicilor avansate de criptare. În România, sunt depuse eforturi semnificative pentru a se alinia la standardele europene și pentru a îmbunătăți cadrele de securitate cibernetică prin parteneriate și conformarea reglementărilor. Acest studiu subliniază necesitatea îmbunătățirii și adaptării continue a practicilor de securitate cibernetică pentru a contracara amenințările în evoluție, subliniind recomandări atât pentru progresele tehnice, cât și pentru cele politice.
Cuvinte cheie: securitate, sisteme industriale de control, SCADA, România, procese industriale, atacuri cibernetice, Directiva NIS

INTELLIGENCE INFO, Volumul 3, Numărul 4, Decembrie 2024, pp. 134-145
ISSN 2821 - 8159, ISSN – L 2821 – 8159
URL: https://www.intelligenceinfo.org/securitatea-sistemelor-industriale-de-control-tendinte-si-recomandari/
© 2024 Teodor LUPAN. Responsabilitatea conținutului, interpretărilor și opiniilor exprimate revine exclusiv autorilor.